



## Medicina de los trastornos del sueño : aspectos básicos, consideraciones técnicas y aplicaciones clínicas /

Chokroverty, Sudhansu,  
editor

Madero García, Santiago,  
traductor

Electronic books

Monografía

La obra se presenta en su 3.a ed. como un tratado sobre las enfermedades del sueño (o de medicina del sueño) que contiene una parte de conocimientos de ciencias básicas-muy importantes para conocer los fundamentos de la disciplina; una parte técnica, que abarca los aspectos técnicos de las pruebas del sueño y una parte clínica, que describe extensamente todas las diferentes enfermedades del sueño. Se considera como la obra de referencia en la disciplina, ya que cuenta con la autoría del Dr. Chokroverty, de contrastada reputación internacional. Se presentan las últimas novedades

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhemF0ei5yZW4vMjU2NDM3MTU>

---

**Título uniforme:** Sleep disorders medicine, basic science, technical considerations and clinical aspects. Spanish

**Título:** Medicina de los trastornos del sueño aspectos básicos, consideraciones técnicas y aplicaciones clínicas  
editor Sudhansu Chokroverty ; traducción, Santiago Madero García

**Edición:** 3rd ed

**Editorial:** Barcelona Elsevier Health Sciences Spain 2011

**Descripción física:** 1 online resource (703 p.)

**Variantes del título:** Sleep disorders medicine

**Mención de serie:** Expert consult

**Nota general:** Título original: Sleep disorders medicine Contiene índice

**Bibliografía:** Includes bibliographical references and index

**Contenido:** Cubierta; Medicina de los trastornos del sueño; Aspectos básicos, consideraciones técnicas y aplicaciones clínicas; Copyright; Dedicatoria; Autores; Prólogo; Agradecimientos; Prefacio; Índice de capítulos; Color Plate; Parte I - Aspectos básicos del sueño; Capítulo 1 - Introducción; ¿En qué consiste la medicina de los

trastornos del sueño?; Breve desarrollo histórico; El pasado reciente; Capítulo 2 - Características generales del sueño normal; Perspectiva Histórica; Definición Del Sueño; Los Momentos De Inicio Y Final Del Sueño; Arquitectura Y Perfil Del Sueño; Ontogenia Del Sueño Hábitos De Sueño Y Sueños; Filogenia Del Sueño; Ritmo Sueño-Vigilia Circadiano; Cronobiología, Cronofarmacología Y Cronoterapia; Citocinas, Sistema Inmunitario Y Factores De Sueño; Teorías Relativas A La Función Del Sueño; Capítulo 3 - Privación de sueño y somnolencia; Ritmo Circadiano Y Homeostasis; Privación De Sueño Y Somnolencia; Experimentos Relativos A La Privación De Sueño; Consecuencias de la SDE secundaria a la privación o la restricción de sueño; Causas De Somnolencia Diurna Excesiva; Capítulo 4 - Neurobiología del sueño con y sin movimientos oculares rápidos; Introducción Sueño Rem Agradecimientos; Capítulo 5 - Mecanismos neurofisiológicos del sueño con ondas lentas (movimientos oculares no rápidos); Sistemas distribuidos que generan el estado de sueño con ondas lentas; Desconexión entre el cerebro y el mundo externo durante el sueño NREM; Agrupamiento de los ritmos del sueño en función de la oscilación cortical lenta; Posibles Funciones De Las Oscilaciones Del Sueño; Capítulo 6 - Neurotransmisores, neuroquímica y farmacología clínica del sueño; Introducción; Sistemas neurotransmisores estimuladores; Sistemas neurotransmisores inhibidores Sistemas neurotransmisores reguladores Farmacología clínica y resumen; Agradecimientos; Capítulo 7 - Cambios fisiológicos durante el sueño; Sistema nervioso autónomo y sueño; Respiración y sueño; Cambios fisiológicos en el corazón y la circulación durante el sueño; Cambios fisiológicos en el sistema neuromuscular; Fisiología gastrointestinal durante el sueño; Regulación térmica durante el sueño; Regulación endocrina durante el sueño; Capítulo 8 - Cronología circadiana y regulación del ciclo sueño-vigilia; Introducción Los Ritmos Circadianos Son Hereditarios Y Son Generados Por Relojes Moleculares Organización Del Sistema Cronológico Circadiano Del Mamífero; Función Del Sistema Cronológico Circadiano Humano Y Regulación Del Ciclo Sueño-Vigilia; Resumen General; Capítulo 9 - Sueño y consolidación de la memoria; Introducción; Cuestiones Genéricas Y Definiciones; Estudios Comportamentales Del Sueño Y La Memoria; Plasticidad Cerebral Dependiente Del Sueño; Cuestiones No Resueltas; Resumen; Agradecimientos; Capítulo 10 - Sueños en los pacientes con trastornos del sueño; Breve Introducción Histórica Resurgimiento Del Estudio De Los Sueños

**Lengua:** Spanish

**ISBN:** 84-8086-529-6

**Materia:** Sleep disorders Neurología

**Autores:** Chokroverty, Sudhansu, editor Madero García, Santiago, traductor

**Enlace a formato físico adicional:** 84-8086-733-7

---

## Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- [informa@baratz.es](mailto:informa@baratz.es)